

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
13. Mai 2004 (13.05.2004)

PCT

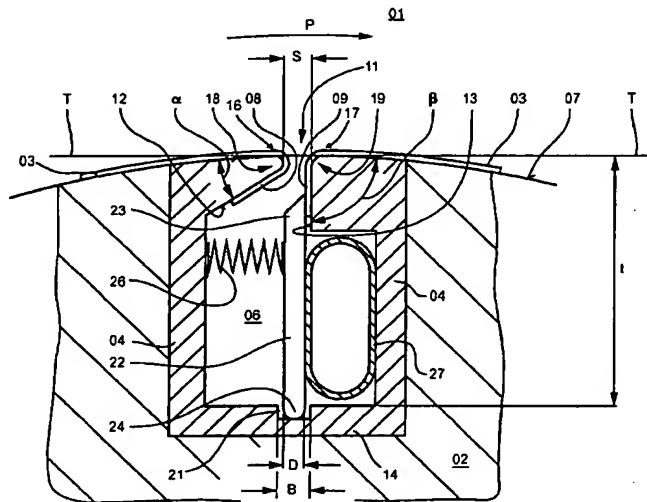
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2004/039591 A1**

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **B41F 27/12** (72) Erfinder; und  
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BECKER**, Martin  
(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/DE2003/003529** (DE/DE); Obere Hornbergstrasse 1, 97450 Arnstein  
(DE). **FELGENHAUER**, Wolfgang, Robert, Josef  
(22) Internationales Anmeldedatum: [DE/DE]; Karlstadter Strasse 112, 97737 Gemünden (DE).  
23. Oktober 2003 (23.10.2003) **SCHÄFER**, Karl, Robert [DE/DE]; Brunnenstrasse 1,  
97222 Rimpfing (DE). **SCHNEIDER**, Georg [DE/DE];  
(25) Einreichungssprache: Deutsch Fritz-Haber-Strasse 13, 97080 Würzburg (DE).  
(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch (74) Gemeinsamer Vertreter: **KOENIG & BAUER**  
**AKTIENGESELLSCHAFT**; Patente - Lizenzen,  
Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg (DE).  
(30) Angaben zur Priorität:  
102 50 684.1 31. Oktober 2002 (31.10.2002) DE (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,  
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE,  
US): **KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT** GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,  
[DE/DE]; Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,  
(DE). MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR THE PRODUCTION OF A ROTATING MEMBER AND ROTATING MEMBER OF A PRINTING PRESS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROTATIONSKÖRPERS UND ROTATIONSKÖRPER EINER DRUCKMASCHINE



(57) Abstract: The invention relates to a method for producing a rotating member of a printing press and rotating members. Said rotating member comprises a bale that is provided with a circumferential area. A clamping duct or flow duct that is at least partly open towards said circumferential area is embodied inside the bale while a profiled member which at least partly covers the clamping duct or flow duct relative to the circumferential area is inserted into the bale so as to form an integral joint therewith.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/039591 A1